

TCB-420-70-750A

TCB-420-70-750A, Transformateur de courant avec convertisseur 4 ... 20 mA, plaque 70 mm

Code: M71024. **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Diamètre intérieur (mm): 70
> Sortie analogique: 4...20 mA
> Rang mesure (A): 750
> Courant entrée: 750 A
> Type de transformateur: Transformateur de courant avec convertisseur 4 ... 20 mA

La description

- Alimentation de sortie interne intégrée
- Alimentation auxiliaire de 230 Vca nécessaire
- Courant du primaire allant de 2,5 à 1 500 Aca selon le modèle
- Courant du secondaire de 4...20 mA
- Diamètre intérieur/Dimensions de la plaque allant de 35 à 105 mm

Application

Utilisé sur des lignes électriques pour obtenir un courant du secondaire proportionnel au courant du primaire (4...20 mA).



TCB-420-70-750A

Transformateur de courant à convertisseur 4 ... 20 mA

Code: M71024.

Spécifications

Alimentation auxiliaire	
Tension	230 Vac

Caractéristiques mécaniques	
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	196 x 110 x 33 (mm)
Poids (kg)	0,52

Caractéristiques environnementales	
Température de travail	-10°...+50 °C

Caractéristiques techniques spécifiques des capteurs de courant	
Diamètre intérieur Ø (mm)	70
Tension de travail	0,72 kV~ max.

Circuit de mesure de courant	
Fréquence nominale	60 / 60 Hz
Courant primaire mesure	750 A
Surcharge permanente	1,5 In
Ratio de transformation	4 ... 20 mA

Règlementation	
Règlementation	IEC 44-1, UNE 21 088-1, IEC 664, VDE0110, VDE0414, UL 94, IEC 1010-1, EN 61010-1

Précision de mesure	
Précision	±1,5% In

Pour des courants supérieurs, utiliser transformateur + convertisseur